

Аннотация
к программе по учебному предмету
«Алгебра 7-9»
основного общего образования

Название курса	Алгебра
Класс	7-9
Количество часов	На изучение алгебры в каждом классе отводится по 3 часа в неделю. Курс рассчитан на 306 часов: в 7 классе – 102 часа, в 8 классе – 102 часа (34 учебных недель в каждом классе) и в 9 классе 102 часа (34 учебные недели)
Программа	Программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов основного общего образования, примерной программы по алгебре и на основе авторской программы. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова « Программа для общеобразовательных учреждений: Алгебра 7-9 класс» / Сост.Т.А.Бурмистрова, 2-е изд., дополненное М.Просвещение 2023 г./
Учебник	«Алгебра 7 класс», «Алгебра 8 класс», «Алгебра 9 класс», Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова ; Просвещение, 2023 г.
Цель курса	Обучение алгебре направлено на достижение следующих целей: 1. формированию у учащихся математического аппарата для решения задач из разделов математики, смежных предметов и окружающей реальности. 2. формирование умения пользоваться алгоритмами, а также приобретению практических навыков, необходимых в повседневной жизни. 3. дать представление о современной картине мира и методах его исследования, формировать понимание роли статистики как источника социально значимой информации и закладываются основы вероятностного мышления. 4. получение школьниками конкретных знаний о функции как важнейшей математической модели для описания и исследования разнообразных процессов.